PRODUKTÜBERSICHT

MEHR DRIN FÜR MENSCH UND TIER.

A.B.S. GEWEBESILOS FÜR DIE LANDWIRTSCHAFT.



ÜBFR A.B.S.

Rund 100.000 installierte A.B.S. Flex-Silos weltweit geben Ihnen die Sicherheit, den kompetenten Partner für Ihr Unternehmen gefunden zu haben. Als Experten für flexible Lagersysteme weiß unser Team ganz genau worauf es ankommt! Wir beraten Sie gerne bei der Planung und geben Ihnen unverbindlich Tipps und Anregungen, wie Sie A.B.S. Silos bei optimaler Raumausnutzung perfekt in Arbeitsabläufe integrieren können. So sparen Sie Zeit und jede Menge Geld.

MEHR PLATZ FÜR SCHÜTTGUT. MEHR RAUM FÜR PARTNERSCHAFT.



» GRUNDSÄTZLICH GIBT'S BEI A.B.S. FAST ALLES, UND WAS ES NICHT GIBT, DAS MACHT DIE FIRMA SO, DASS ES PASST.«

Lukas Berberich, Rütschdorfer Strohschweine





» DER VORTEIL DER A.B.S. GEWEBESILOS IST, DASS WIR KEINE SCHWITZ-WASSERBILDUNG HABEN, UND QUALITATIV SEHR HOCHWERTIGES FUTTER LAGERN KÖNNEN.«

Tobias Schiffmann, Odenwälder Bioinsel

Video im Internet >>>

INHALT



FUTTERMI	TTELSIL	OS
-----------------	----------------	----

8



GETREIDESILOS

12



MINERALSTOFFSILOS

16



AUSSENSILOS

17



ANGABEN & ZUBEHÖR FÜR HOLZKONSTRUKTIONEN

18



ZUBEHÖR

20



AUS ALT MACH NEU

23

VIELFALT IST UNSERE STÄRKE.

WIR FERTIGEN NACH IHREN BEDÜRFNISSEN.

GROSSE AUSWAHL AN GEPRÜFTEN GEWEBEN

Von atmungsaktiven bis hin zu beschichteten Geweben

> Wir produzieren alle Futter- und Getreidesilos aus unserem hochfesten und atmungsaktiven Gewebe, das zuverlässig vor Schimmelbildung schützt. Bei der Lagerung von Mineralstoffen kommt unser beschichtetes Gewebe zum Einsatz. Für die Außensilos setzen wir ein beidseitig beschichtetes Gewebe ein.

Wir fertigen für Sie auf Wunsch foodconforme Silos

- > Dabei entspricht das Gewebe allen Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 und im speziellen der VO (EU) Nr. 10/2011.
- > Unser foodconformes Gewebe ist von einem akkreditierten Prüfinstitut geprüft.
- > Sie haben gegenüber Ihren Abnehmern im Bereich der Milch- oder Fleischverarbeitung die zugesicherten Eigenschaften, dass das verwendete Tierfutter in geeigneten lebensmittelechten Silos gelagert wird.

 Entscheiden Sie aus welchem Gewebe Ihr Silo hergestellt wird!

Geprüfte Qualität mit mindestens 7-facher Sicherheit

- > Wir überwachen unsere Qualitätsansprüche durch regelmäßige interne und externe Prüfungen der Gewebe und der Nahtverbindungen. Bei den externen Prüfungen unterstützt uns das Forschungsinstitut Hohenstein.
- Alle unsere Silos sind mit mindestens 7-tacher Sicherheit auf Naht und Gewebe ausgelegt.



IHR EXTRA VOLUMEN PLUS

> Mit der speziellen Deckelerhöhung von A.B.S. erhalten Sie ein extra Volumen PLUS. Dies entsteht durch eine besondere Aussteifungsnaht im A.B.S.-Deckel bei gleicher Standfläche. Somit wird der vorhandene Platz über der Tragkonstruktion optimal genutzt.

Sie brauchen dazu nur eine zusätzliche Raumhöhe.

WÄHLEN SIE IHR MONTAGEFREUNDLICHES STAHLGESTELL

Grundierte oder teilverzinkte Gestellausführung

- > Unsere Stahlteile bekommen durch eine Fachfirma eine hochwertige Oberflächenbeschichtung mit Korrosionsschutz.
- > Wir bieten unsere Gestelle auch in teilverzinkter Ausführung an. Diese hochwertige Oberflächenbehandlung ermöglicht eine Aufstellung auch bei schwierigen Klimabedingungen.

Fertigung nach gültigen DIN-Normen

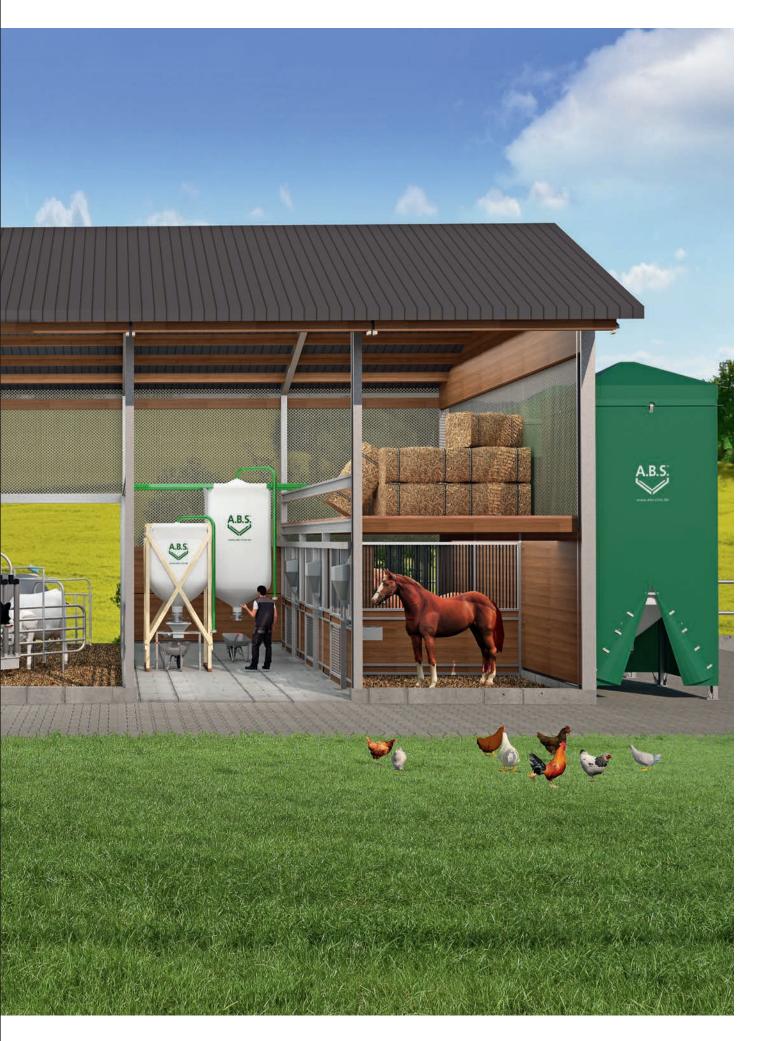
> Bei der Auslegung und Fertigung der Silogestelle halten wir alle gültigen DIN-Normen ein.

Einfache Montage – stabile Ausführung

- > Hohe Montagefreundlichkeit durch ein optimiertes Bausystem: da der Tragrahmen komplett verschraubbar ist, wird unser Silosack auf sicherer Arbeitshöhe am Boden eingeschlauft. Danach kann der Rahmen problemlos hochgehoben werden um die Füße unterzubauen.
- Mit unserem Gestellsystem aus Zugstreben in Kombination mit Augenschrauben werden die A.B.S.-Gestelle genau ausgerichtet und verspannt. Diese Gestellkonstruktion überzeugt durch die stabile Ausführung und einen sicheren Stand.







FUTTERMITTEL SILOS

DA FREUEN SICH HUHN, KUH UND SCHWEIN.

Tierische Erzeugnisse sind immer nur so gut wie die für die Tiere verwendete Nahrung. Doch auch noch so hochwertiges Futter kann bei der Lagerung leiden — durch Verunreinigungen, Schädlings- oder Pilzbefall. Das führt zu minderer Schmackhaftigkeit, Nährstoffverlusten und einem gesteigerten Erkrankungsrisiko der Tiere. A.B.S. Futtermittelsilos aus hochfestem atmungsaktivem High-Tech-Gewebe gewährleisten eine sichere und hygienische Lagerung, und damit eine konstante Futtermittelqualität ohne Schimmelbildung und Festbacken.





FUTTERMITTELSILO AUS UV-GEWEBE



Laserunterstützte Herstellung von Silos aus 100% Polyestergewebe.

Auf Anfrage erhalten Sie jedes Gewebesilo auch aus leistungsstärkstem Gewebe, mit steilem Konus und angepasstem Auslaufdurchmesser. Alle Stahlkonstruktionen sind statisch berechnet und unsere Gewebe durch Institute auf ihre Reißfestigkeit geprüft. Auch Sondergrößen wie Rechtecksilos oder Zubehör wie Nagerhauben sind lieferbar. Senden Sie uns einfach die erforderlichen Maße zu und wir erstellen Ihnen ein individuelles Angebot.





FUTTERMITTELSILOS

Silotyp		nalt erisch	Maße in Meter			Deckel- erhöhung
Artikel-Nr.	m³	t	Länge x Breite	Gestellhöhe	Silohöhe in Meter	bis m³
7.1. (11.0.)	1	1	2	2	3	4
F 10/15	1,2	0,7	1,10 x 1,10	2,25	1,5	0,30
F 10/20	1,7	1,0	1,10 x 1,10	2,75	2,0	0,30
F 10/25	2,3	1,4	1,10 x 1,10	3,25	2,5	0,30
F 12/16	1,6	0,9	1,30 x 1,30	2,35	1,6	0,42
F 12/20	2,2	1,3	1,30 x 1,30	2,75	2,0	0,42
F 12/24	2,8	1,7	1,30 x 1,30	3,15	2,4	0,42
F 12/28	3,5	2,1	1,30 x 1,30	3,55	2,8	0,42
F 12/32	4,1	2,4	1,30 x 1,30	3,95	3,2	0,42
F 12/36	4,7	2,8	1,30 x 1,30	4,35	3,6	0,42
F 12/40	5,3	3,1	1,30 x 1,30	4,75	4,0	0,42
F 15/22	3,5	2,1	1,60 x 1,60	2,95	2,2	0,66
F 15/26	4,4	2,6	1,60 x 1,60	3,35	2,6	0,66
F 15/30	5,3	3,2	1,60 x 1,60	3,75	3,0	0,66
F 15/35	6,5	3,9	1,60 x 1,60	4,25	3,5	0,66
F 15/40	7,6	4,6	1,60 x 1,60	4,75	4,0	0,66
F 15/45	8,8	5,3	1,60 x 1,60	5,25	4,5	0,66
F 18/22	4,6	2,7	1,90 x 1,90	2,95	2,2	0,98
F 18/25	5,7	3,4	1,90 x 1,90	3,25	2,5	0,98
F 18/30	7,2	4,3	1,90 x 1,90	3,75	3,0	0,98
F 18/35	8,9	5,3	1,90 x 1,90	4,25	3,5	0,98
F 18/40	10,6	6,3	1,90 x 1,90	4,75	4,0	0,98
F 18/45	12,2	7,3	1,90 x 1,90	5,25	4,5	0,98
F 21/24	6,3	3,8	2,20 x 2,20	3,15	2,4	1,32
F 21/26	7,2	4,3	2,20 x 2,20	3,35	2,6	1,32
F 21/28	8,2	4,9	2,20 x 2,20	3,55	2,8	1,32
F 21/33	10,7	6,4	2,20 x 2,20	4,05	3,3	1,32
F 21/36	11,7	7,0	2,20 x 2,20	4,35	3,6	1,32
F 21/40	13,3	8,0	2,20 x 2,20	4,75	4,0	1,32
F 21/45	15,5	9,3	2,20 x 2,20	5,25	4,5	1,32
F 24/30	10,9	6,6	2,50 x 2,50	3,75	3,0	1,72
F 24/32	12,1	7,3	2,50 x 2,50	3,95	3,2	1,72
F 24/35	13,6	8,1	2,50 x 2,50	4,25	3,5	1,72
F 24/40	16,6	10,0	2,50 x 2,50	4,75	4,0	1,72
F 24/47	20,7	12,4	2,50 x 2,50	5,45	4,7	1,72
F 30/35	18,7	11,2	3,10 x 3,10	4,25	3,5	2,70
F 30/40	23,2	13,9	3,10 x 3,10	4,75	4,0	2,70
F 30/45	25,4	15,2	3,10 x 3,10	5,30	4,5	2,70
F 32/51	33,5	20,0	3,30 x 3,30	6,10	5,1	3,08
F 32/60	42,0	25,0	3,35 x 3,35	7,00	6,0	3,08
F 35/60	50,0	30,0	3,65 x 3,65	7,00	6,0	3,08
Technische Änderu	ingen vorbehalten.					

Die Lieferung aller Stahlteile erfolgt unverpackt, grundiert oder verzinkt in Einzelteilen.

- Gibt die Fassung bei einem Schüttgewicht von 0,6 t/m³ sowie das maximal zulässige Einlagerungsgewicht an.
- ② Die beiden ersten Zahlen geben die Außenmaße des Gestells bzw. Rahmens an. Gestell-Gesamthöhe bis Oberkante Siloaufhängung in Meter, Bodenfreiheit 0,65 m. Bodenfreiheit bis 1 m einschl. Füllrohrverlängerung bei allen Größen möglich.
- ③ Silohöhe von Aufhängung-Oberkante bis Auslauf-Unterkante nach den ersten vollen Füllungen. Für die Füllleitung wird über dem Silo eine Höhe von ca. 0,4 – 1,0 m benötigt. Fehlt diese Höhe, wird die Silofassung nicht voll genutzt. Für diese Fälle liefern wir Silos mit

SILO-AUSWAHL



Silo



Silo + Gestell grundiert



2 Silos + Doppelgestell

ZUBEHÖR



Deckelerhöhung





Füllleitung 3"



Füllleitung 4"

MEHRPREISE



Foodconformes Gewebe



UV-Gewebe



Gestell, teilverzinkt



Doppelgestell, teilverzinkt





Seiteneinfüllung oder mit Verteiler (siehe Zubehör).

4 Silodeckel mit Zusatzvolumen bei gleicher Gestellhöhe.





GETREIDE SILOS

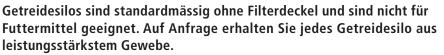
VIEL PLATZ FÜR QUALITÄT. KEIN PLATZ FÜR SCHIMMEL.

Naturprodukte wie Getreide sind ein empfindliches Gut, das entsprechend gelagert werden sollte. Bei Feststoffsilos allerdings kann es zu Kondenswasser- und Schimmelbildung kommen. Wetterunabhängig in Innenräumen installiert, garantieren die flexiblen A.B.S. Getreidesilos aus hochfestem, unbeschichtetem und atmungsaktivem High-Tech-Gewebe eine konstante Getreidequalität, die allen aktuellen Hygieneanforderungen entspricht.

Alle A.B.S. Silos werden von unseren Experten den jeweiligen spezifischen Anforderungen bezüglich Filterdeckel, Auslaufdurchmesser, Konusschräge, Belüftungskonus, Notablass, Zusatzfilter etc. angepasst.







Getreidesilos haben standardmäßig keinen Filterdeckel und sind deshalb nicht für Futtermittel geeignet. Wenn Sie noch feuchtes Getreide lagern wollen, dann ist das ohne Belüftungskonus für Getreide bis ca. 15 % Feuchtigkeit möglich. Bei der Ausstattung mit einem Belüftungskonus können Sie das Getreide trocknen. Die erforderliche Belüftungszeit durch ein vorhandenes Körnergebläse beträgt bei 17 % Feuchtigkeit ca. 2 x 1,0 Stunden und bei 16 % Feuchtigkeit etwa eine halbe Stunde pro Tag. Der Belüftungszeitraum, bis das Getreide ohne Belüftung lagerfähig ist, beläuft sich auf etwa zwei Wochen.





GETREIDESILOS

Silotyp		nalt erisch	Maße in Meter		
Artikel-Nr.	m³	t ①	Länge x Breite in Meter	Gestellhöhe	Silohöhe ③
G 10/15	1,2	1,0	1,10 x 1,10	2,40	1,5
G 10/20	1,7	1,4	1,10 x 1,10	2,90	2,0
G 10/25	2,2	1,8	1,10 x 1,10	3,40	2,5
G 12/20	2,4	1,9	1,30 x 1,30	2,90	2,0
G 12/25	3,1	2,5	1,30 x 1,30	3,40	2,5
G 12/30	3,9	3,1	1,30 x 1,30	3,90	3,0
G 15/22	4,1	3,3	1,60 x 1,60	3,10	2,2
G 15/25	4,7	3,8	1,60 x 1,60	3,40	2,5
G 15/30	5,9	4,7	1,60 x 1,60	3,90	3,0
G 15/35	7,0	5,6	1,60 x 1,60	4,40	3,5
G 15/40	8,1	6,5	1,60 x 1,60	4,90	4,0
G 15/45	9,3	7,4	1,60 x 1,60	5,40	4,5
G 18/25	6,6	5,3	1,90 x 1,90	3,40	2,5
G 18/30	8,3	6,6	1,90 x 1,90	3,90	3,0
G 18/35	9,9	7,9	1,90 x 1,90	4,40	3,5
G 18/40	11,5	9,2	1,90 x 1,90	4,90	4,0
G 21/25	8,6	6,9	2,20 x 2,20	3,50	2,5
G 21/30	10,9	8,7	2,20 x 2,20	4,00	3,0
G 21/35	13,0	10,4	2,20 x 2,20	4,50	3,5
G 21/40	14,4	11,5	2,20 x 2,20	5,00	4,0
G 24/30	13,8	11,0	2,50 x 2,50	4,00	3,0
G 24/35	16,8	13,4	2,50 x 2,50	4,50	3,5
G 24/40	18,2	14,6	2,50 x 2,50	5,00	4,0
G 30/30	20,3	16,2	3,10 x 3,10	4,00	3,0
G 30/35	22,2	17,8	3,10 x 3,10	4,50	3,5
G 32/45	33,5	25,0	3,32 x 3,32	5,50	4,5
G 32/52	38,0	30,0	3,36 x 3,36	6,20	5,2
Technische Änderur	ngen vorbehalten.				

Die Lieferung aller Stahlteile erfolgt unverpackt, grundiert oder verzinkt in Einzelteilen.

- ① Gibt die Fassung bei einem Schüttgewicht von 0,8 t/m³ sowie das maximal zulässige Einlagerungsgewicht an.
- ② Die beiden ersten Zahlen geben die Außenmaße des Gestells bzw. Rahmens an. Gestell-Gesamthöhe bis Oberkante Siloaufhängung in Meter, Bodenfreiheit 0,8 m. Bodenfreiheit bis 1 m einschl. Füllrohrverlängerung bei allen Größen möglich.
- ③ Silohöhe von Aufhängung-Oberkante bis Auslauf-Unterkante nach den ersten vollen Füllungen.

SILO-AUSWAHL



Silo



Silo + Gestell grundiert



2 Silos + Doppelgestell

ZUBEHÖR



 $Bel\"{u}ftungskonus$



Tragrahmen

MEHRPREISE



Foodconformes Gewebe



UV-Gewebe



Gestell, teilverzinkt



Doppelgestell, teilverzinkt

MINERALSTOFF SILOS

KONSTANT TROCKEN. KONSTANT SICHER.

AUS EINSEITIG BESCHICHTETEM POLYESTERGEWEBE

Silotyp	Inhalt rechnerisch		Maße in Meter			
			l = v	Contall Contall		
	m³	t	Länge x Breite	Gestell- höhe	Silohöhe	
Artikel-Nr.	1	1	2	2	3	
M 10/20	1,7	1,7	1,10 x 1,10	2,75	2,0	
M 12/20	2,3	2,3	1,30 x 1,30	2,75	2,0	
M 12/28	3,5	3,5	1,30 x 1,30	3,55	2,8	
M 15/22	3,5	3,5	1,60 x 1,60	2,95	2,2	
M 18/24	5,1	5,1	1,90 x 1,90	3,15	2,4	
M 21/24	6,3	6,3	2,20 x 2,20	3,15	2,4	
M 21/28	8,2	8,2	2,20 x 2,20	3,55	2,8	



Technische Änderungen vorbehalten.

Weitere Silogrößen auf Anfrage. Die Lieferung aller Stahlteile erfolgt unverpackt, grundiert oder verzinkt in Einzelteilen.

- ① Gibt die Fassung bei einem Schüttgewicht von 1,0 t/m³ sowie das maximal zulässige Einlagerungsgewicht an.
- ② Außenmaße des Gestells bzw. Stahlrahmens. Bodenfreiheit 0,65 m.
- ③ Silohöhe von Aufhängung-Oberkante bis Auslauf-Unterkante nach den ersten vollen Füllungen. Für die Füllleitung wird über dem Silo eine Höhe von ca. 0,4-0,6 m benötigt. Fehlt diese Höhe, wird die Silofassung nicht voll genutzt. Für diese Fälle liefern wir Silos mit Seiteneinfüllung oder mit Verteiler (siehe Zubehör).

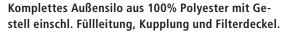
Die Silos der Größen M 10/.. bis M 15/.. müssen mit einem Zusatzfilter ausgestattet sein.

SILO-AUSWAHL ZUBEHÖR MEHRPREISE Gestell, teilverzinkt Silo + Gestell grundiert Füllleitung 3" Füllleitung verzinkt

AUSSEN SILOS

BESTENS GESCHÜTZT VOR WIND UND WETTER.





Das Silo mit grünem Regendach und Regenschutzmantel. Auf Anfrage erhalten Sie auch andere Farben. Beide wirken wie eine Isolierung, dadurch hat dieses Silo alle Vorteile des atmungsaktiven Polyester-Silos:

- > keine Kondenswasserbildung
- > kein Schlechtwerden von Futter
- > keine zusätzliche Wartung oder Reinigung
- > gute Auslaufeigenschaften
- > Stahlkonstruktion verzinkt

Silotyp	Inhalt rechnerisch		Gestell-Maße in Meter			
Artikel-Nr.	m³	t ①	Länge	Breite	Höhe	
A 18/25 G	6,2	3,7	1,9	1,9	4,3	
A 18/37 G	10,8	6,5	1,9	1,9	5,5	
A 21/31 G	11,0	6,6	2,2	2,2	5,4	
A 21/43 G	16,3	9,8	2,2	2,2	6,1	
A 24/30 G	13,5	8,1	2,5	2,5	5,2	
A 24/45 G	22,3	13,4	2,5	2,5	6,7	
Technische Änderungen vorbehalten.						

Auf Anfrage auch im Doppelgestell. Die Lieferung aller Stahlteile erfolgt verzinkt und unverpackt in Einzelteilen.

- ① Gibt die Fassung bei einem **Schüttgewicht von 0,6 t/m³** sowie das maximal zulässige Einlagerungsgewicht an.
- ② Länge x Breite x Höhe bis Dachspitze. Bodenfreiheit 0,9 m.

SILO HOLZ KONSTRUK-TIONEN

MASSE FÜR DEN EIGENBAU.



MASSANGABEN FÜR EIGENBAU BEI VERWENDUNG EINER HOLZKONSTRUKTION IN VERBINDUNG MIT A.B.S.-SILOS

		FUTTERMITTELSILO	
	Fuß		l ängehell
rtikel-Nr.	Fuß (1)	Querbalken (2)	Längsbalker ③
10/15	-	6/8	8/10
10/20	-	6/8	8/10
10/25	-	6/8	10/10
12/16	-	6/8	8/10
12/20	8/8	6/10	10/10
12/24	8/8	6/10	10/12
12/28	8/8	6/10	10/12
12/32	10/10	6/10	10/14
12/36	10/10	8/12	10/14
12/40	12/12	8/12	12/14
15/22	8/8	8/12	12/12
15/26	8/8	8/12	12/14
15/30	10/10	8/12	12/14
15/35	10/10	8/12	12/16
15/40	12/12	8/14	14/16
15/45	12/12	8/14	14/18
18/22	8/8	8/12	12/14
18/25	8/8	8/14	12/16
18/30	10/10	8/14	12/16
18/35	12/12	10/14	14/18
18/40	12/12	10/16	14/20
18/45	14/14	10/16	14/20
21/24	10/10	8/14	14/16
21/28	10/10	10/14	14/16
21/33	12/12	10/16	14/20
21/36	12/12	10/16	14/20
21/40	12/12	12/16	14/20
21/45		Holzschlaufen versetzt	
24/30	12/12	12/16	16/20
24/32	12/12	12/18	16/22
24/35	12/12	12/18	16/22
24/40	14/14	14/18	18/24
24/47	24/	47 und größer Holzschlaufen ver	rsetzt
		GETREIDESILO	
10/15	8/8	6/10	10/12
10/13	8/8	6/10	10/12
10/25	10/10	6/10	12/14
12/20	8/8	6/10	10/12
12/25	10/10	8/12	12/14
12/30	10/10	8/12	12/14
15/22	8/8	8/12	14/14
15/25	10/10	8/12	14/14
15/30	10/10	8/14	16/16
15/35	12/12	10/16	16/18
15/40	12/12	10/16	16/18
15/45	12/12	12/16	14/20
18/25	10/10	10/14	16/18
18/30	12/12	10/16	16/20
			16/20
			16/22
			16/22
21/30	14/14	14/18	16/24
18/35 18/40 21/25 21/30 21/35 echnische Änderunge	21/	12/16 12/18 12/16 14/18 35 und größer Holzschlaufen ver	rsetzt

- ① Balkenmindestgröße der Füße beim Gestell in cm. Nadelholz Güteklasse II.
- ② Querbalken-Mindestgröße.
- $\ensuremath{ \begin{tabular}{ll} \hline \ensuremath{ \begin{tabular}{ll} \ensuremath{ \begin{tabular}$

Die beiden Längsbalken sind beiderseits 30 cm länger, zum Auflegen auf Mauern, Trägern, usw. ist die Stützweite länger, so müssen die Balken stärker gewählt werden!

Wie stark, können Sie bei uns erfahren.

ZUBEHÖR BEFÜLLUNG

SIEDEROHRBOGEN 90°

ø 88,9 mm, unlackiert – Radius 500 mm, 3"

ø 88,9 mm, unlackiert – Radius 250 mm, 3"

ø 114,3 mm, unlackiert – Radius 330 mm, 4"

SIEDEROHR

ø 88,9 m, unlackiert, Wandstärke 3,2 mm, pro mtr. 6,8 kg

ø 114,3 mm, unlackiert, Wandstärke 3,6 mm, pro mtr. 9,8 kg

ANSCHWEISS-NIPPEL

zum Anschrauben der TW-Kupplung

ROHRKUPPLUNG

Mit Dichtungssatz zum Verbinden zweier Füllleitungsteile

ø 88,9 mm

ø 114,3 mm

TW-KUPPLUNG

TW-Kupplung, 3"

TW-Kupplung, 4"

Blinddeckel für TW-Kupplung

ROHRSCHELLE

zur Befestigung der Befülleitung an Gebäudeteilen pro Stück

SCHLAUCHSCHELLE

zur Befestigung des Siloeinlaufstutzens am Befüllrohr

ENTLÜFTUNGSSTUTZEN

wenn das Silo mit hofeigenem Gebläse befüllt werden soll. Hofeigene Gebläse haben üblicherweise größere Rohre und viel Luft, die am Entlüftungsstutzen und einer zusätzlichen Filteranlage entweichen soll.

ZUSATZFILTER

aus Baumwolle (Nessel) ca. 4,5 m² mit Anschlussbogen und Halterung sowie Anschlussstutzen auf dem Silodeckel. Empfehlenswert bei Silogröße 12/.. und 15/.. sowie Befüllung durch das hofeigene Gebläse.

ENTMISCHUNGSSCHLAUCH

inkl. Befestigung aus verz. Blech auf 3" Füllleitung bis 2,5 m Silohöhe

bis 4,0 m Silohöhe

VERTEILER

Einstellbarer Verteiler zum weitgehenden Ausgleich der Fassungsminderung bei nicht ausreichender Höhe für die Füllleitung über dem Silo.

























ZUBEHÖR ENTNAHME



STUKO® UND KRAGEN

für auslaufschwieriges Futter bei Fütterungsanlagen z.B. Legemehl bis Silo-Fassung.

ab 6,5 to

ab 9,5 to

ACHTUNG: Damit bei Ausführung mit Stuko® keine Verringerung der Fassung entsteht, muss die Füllleitung um 0,2 m höher angeordnet werden. Ansonsten entsteht ein Fassungsverlust von ca. 8% zu dem angegebenen Fassungsvermögen. Auch mit dem Stuko® kann nicht jedes Produkt ausgetragen werden, insbesondere wenn an Stelle einer Förderschnecke ein anderes Fördermittel verwendet wird, z.B. bei fein geschrotenem Feuchtgetreide.



ABSPERRSCHIEBER

mit zwei Griffen für Pellets, Getreide und Schrot mit Spannband

- ø 150 mm, nur für Getreide
- ø 250 mm
- ø 350 mm, nur für Schrot und Mehl

Andere Größen sowie Edelstahlausführung auf Anfrage.



SCHNECKENKASTEN

zum Anhängen an das Silo und Einstecken einer Schnecke bei automatischen Fütterungsanlagen.

+ Spannband (bitte Stuko® beachten)

Höhe des Schneckenkastens mit 0.2 m Reserve-Zugabe bei $0^\circ=0.5$ m, bei $15^\circ=0.6$ m, bei $30^\circ=0.7$ m und bei $45^\circ=0.8$ m. Beachten Sie, dass bei 30° u. 45° die Bodenfreiheit von 0.6 m nicht ausreicht.



ÜBERGANGSSTÜCK

aus Vz.-Stahlblech ø 420 mm, mit Spannband,

für Spiralenaufnahmetrichter



ABLAUFSCHLAUCH

inkl. Verbindungsring und zwei Spannbändern

ø 250 mm

ø 350 mm

1 m Schlauch 2 m Schlauch

3 m Schlauch

An den Ablaufschlauch kann der Standard Schieber angeschlossen werden.



ÜBERGANGSSTUTZEN

aus 100% Polyester zum Verkleinern des Siloauslaufes auf ein kleineres Ablaufrohr mit Verbindungsring und zwei Spannbändern, z.B. von ø 350 mm auf ø 250 mm oder ø 250 mm auf ø 200 mm evtl. auch ø 150 mm



SPANNBAND

- ø 150mm
- ø 250mm
- ø 350mm

Andere Größen sowie Edelstahlausführung auf Anfrage.



NOTABLASS

am Konus für Silos mit autom. Fütterung, so dass Futter auch in eine Karre abgezogen werden kann, ohne dass der Futterautomat abmontiert wird (bei Störung oder Wartung).

Nicht geeignet zum Anhängen von Förderschnecken, Schiebern ohne Haltegriff.

Für Silos ab 9,5t

(Achtung: Absperrschieber nicht im Lieferumfang enthalten)

ZUBEHÖR



NAGERHAUBE für Futtermittelsilos



LIEFERSCHEIN-/DOKUMENTENTASCHE am Silo angebracht



QUERTRAVERSEErleichtert den Zugang zum Siloauslauf für z.B. die Handentnahme

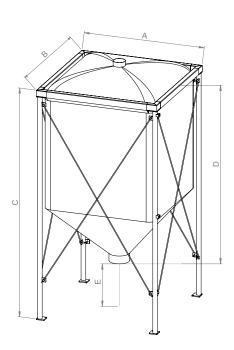


Technische Änderungen vorbehalten.

AUS ALT MACH NEU

SILOREINIGUNG, SILOREPARATUR UND SILOAUSTAUSCH DURCH A.B.S.

- > Reinigung: Schicken Sie uns einfach den verschmutzten Silosack, wir kümmern uns um den Rest.
- > Reparatur: Unsere erfahrenen Nähkräfte bringen Ihren Silosack wieder in Schuss.
- > Austausch/Ersatz: Ist das Gestell oder der Tragrahmen in Ordnung, aber der Silosack nicht reparabel, wird er von uns ersetzt.
- > Geteilte Schlaufen: Ist das Silo schwer zugänglich oder das Auseinanderbauen des Gestells nicht möglich? Für diesen Fall konstruieren wir spezielle Silosäcke mit "geteilten Schlaufen": Hier werden die Schlaufen um die Tragriegel "geschlungen" und mittels bauseits gestellter Rohre befestigt.
- > Fremdfabrikate: Gerne liefern wir Ihnen auch Silosäcke für Gestelle oder Tragrahmen von anderen Herstellern. Nennen Sie uns dazu einfach die genauen Maße:



Abmaße Tragrahmen



Einlauf-Ø	:			

Auslauf-Ø:_____

A (Länge)	
B (Breite)	
C (Höhe)	
D (Silohöhe)	
E (Bodenfreiheit)	
X (Träger)	
Y (Träger)	





REP-SET

Für die schnelle Reparatur kleiner Beschädigungen am Silo. Das Set beinhaltet zwei DIN A3 große Flicken aus Polyestergewebe sowie einen Bostik-Kleber.

GETEILTE SCHLAUFEN

Zum einfachen Austausch des Silos ohne Demontage des Stahlgestells.

WIE FLEXIBEL DÜRFEN WIR FÜR SIE SEIN?

WELCHE GEWEBESILO-LAGERLÖSUNG IST DIE RICHTIGE FÜR SIE? LASSEN SIE ES UNS GEMEINSAM HERAUSFINDEN. WIR FREUEN UNS AUF IHREN KONTAKT.





A.B.S. Silo- und Förderanlagen GmbH Industriepark 100, 74706 Osterburken Telefon +49 6291 6422-0 Telefax +49 6291 6422-50 E-Mail info@abs-silos.de, www.abs-silos.de

